

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination								
10/753,579	ROSEFELT ET AL.								
Examiner	Art Unit								

CHRISTOPHER R. BUCHANAN

Art Unit 

		√	Rejecte				-	(Through numeral) Cancelled							N	N	on-l	Ele	cted		A	Appeal						
		=	Allo			÷	Restricted							ı	ı	terference				0	Objected							
Cla	aim	Date					_	7	Cla	Claim [				Da	te				Г	laim	Г		Date					
	-	8			П	П		٦		=		П	Т	Т		П	П	٦		<u></u>			Т				П	٦
Final	Original	4/24/08							Final	Original									Final	Original								
_	1	√	$\neg$	$\vdash$	$\top$	Н	_	1		51		$\dashv$	+	$^{+}$	T	Н	$\top$	┪.		101	T	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$		$\forall$	_	┪
	2	V				П		_		52		$\Box$								102			Т					┒
	3	V								53										103						П		
	4	V								54								_		104								┒
	5	V						_		55								_		105			$\perp$					
	6	٧			$\perp$	Ш	_	4		56		Ц	4	$\perp$			_	4		106		$\perp$	$\perp$			$\perp$	_	4
	7	V	-	$\perp$	$\perp$	ш	_	4		57		ш	_	_	┺	Ш	_	4	$\vdash$	107		$\perp$	$\perp$	_		$\perp$	_	
	8	V		_	$\perp$	Ш	_	4		58		4	4	+	┺	Ш	$\rightarrow$	4	_	108		ш.	+	╄	Ш	$\perp$	-	_
	9	٧	-	$\vdash$	+	ш	-	4		59		$\rightarrow$	_	+	$\perp$	Ш	$\rightarrow$	4	$\vdash$	109	_	-	+	╀	$\vdash$	$\rightarrow$	-	_
	10	٧	_	+	+	Н	+	4		60		$\dashv$	+	+	$\vdash$	Н	+	4	$\vdash$	110		+	+	⊢	Н	$\vdash$	+	-
	11	٧	_	+	+	Н	$\rightarrow$	4	$\vdash$	61		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	111		+	+	₩	$\vdash$	$\rightarrow$	-	_
	12	٧	_	+	+	Н	$\rightarrow$	4	$\vdash$	62		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	112		$\vdash$	+	╄	$\vdash$	$\rightarrow$	-	_
_	13	V	_	$\vdash$	+	Н	+	4	$\vdash$	63	-	+	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	113		$\vdash$	+	⊬	Н	$\vdash$	+	_
	14	٧	_	$\vdash$	+	Н	+	4	$\vdash$	64	-	+	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	114		$\vdash$	+	⊢	Н	$\vdash$	+	_
	15	٧	_	+	+	Н	+	4	$\vdash$	65		$\dashv$	+	+	⊢	Н	+	4	$\vdash$	115		+	+	⊢	Н	$\vdash$	-	_
_	16	٧	_	$\vdash$	+	Н	$\rightarrow$	4	$\vdash$	66	-	$\rightarrow$	-	+	+	Н	$\rightarrow$	4	$\vdash$	116		+	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	$\rightarrow$	
	17	V	-	$\vdash$	+	Н	$\rightarrow$	4	$\vdash$	67		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	117	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	$\rightarrow$	_
	18		-	+	+	Н	$\rightarrow$	4	$\vdash$	68	-	$\rightarrow$	+	+	+	Н	$\rightarrow$	4	$\vdash$	118		+	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	$\rightarrow$	_
	19	V	-	+	+	Н	$\rightarrow$	4	_	69		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	119		$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	-	
	20	٧	-	$\vdash$	+	Н	$\rightarrow$	4	$\vdash$	70		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	120		$\vdash$	+	-	$\vdash$	$\rightarrow$	-	_
	21	Н	-	-	+	Н	$\rightarrow$	4	$\vdash$	71		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	121	-	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	$\rightarrow$	_
	23	Н	-	+	+	Н	-+	4	_	72 73		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	122	$\vdash$	$\vdash$	+	+		$\vdash$	_	
_	24	Н	-	+	+	Н	$\rightarrow$	-	_	74		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	124	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	+	
	25	Н	-	+	+	Н	$\rightarrow$	-	_	75		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	+	
	26	Н	-	+	+	Н	$\rightarrow$	-	$\vdash$	76		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	125 126		+	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	+	_
_	27	Н	_	+	+	Н	$\rightarrow$	-	$\vdash$	77		$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	126	$\vdash$	+	+	₩	$\vdash$	$\rightarrow$	+	_
_	28	Н	_	+	+	Н	$\rightarrow$	-	$\vdash$	78	-	$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	127	-	+	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	+	-
_	29	Н		+	+	Н	$\rightarrow$	-	-	79	-	$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	128		+	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	+	-
-	30	Н	_	+	+	Н	$\rightarrow$	-	-	80	-	$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	130		+	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	-	-
_	31	Н	-	+	+	Н	$\rightarrow$	-	-	81	-	$\rightarrow$	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	131	-	+	+	╀	$\vdash$	$\rightarrow$	+	-
_	32	Н	-	$\vdash$	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	82	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	131	$\vdash$	$\vdash$	+	+	Н	$\vdash$	+	_
	33	Н	-	+	+	Н	+		$\vdash$	83	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	132	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	_
	34	Н		+	+	Н	+	-	$\vdash$	84	$\vdash$	+	+	+	╀	$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	133	$\vdash$	+	+	+	Н	Н	+	_
	35	Н	-	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	85	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	134	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	_
	36	Н	-	$\vdash$	+	Н	+		$\vdash$	86	-	$\dashv$	+	+	⊢	$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	136	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	+	
_	37	Н			+	Н	+		$\vdash$	87	Н	-	+	+	+	$\vdash$	+	┨	$\vdash$	137	$\vdash$	+	+	+	-	Н	-+-	_
	38	Н	-	$\vdash$	+	Н	+		$\vdash$	88	$\vdash$	-	-+-	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	138	$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	+	-
_	39	Н	-	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	89	$\vdash$	+	+	+	╁	Н	+	$\dashv$	-	139	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$	Н	+	-
_	40	Н	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	90	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	+	┨	$\vdash$	140	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	-
_	41	$\vdash$		-	+	H	$^+$	-1	-	91	$\vdash$	+	+	+-	+-	$\vdash$	-	┨	$\vdash$	141	-		+-	+-	$\vdash$	$\vdash$	-+	-
_	42	Н	+	+	+	Н	+		$\vdash$	92	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	142	$\vdash$	$\vdash$	+	+	Н	$\vdash$	$\pm$	-
-	43	Н	+	+	+	$\vdash$	+	-	$\vdash$	93	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	143	$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	$\pm$	-
_	44	Н	+	+	+	$\vdash$	+	-	$\vdash$	94	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	144	$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	+	-
-		$\vdash$	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	95	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	145	$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	+	-
	45												- 1	-1-	1	_					_	$\vdash$	_	1				_
	45	Н	+	$\vdash$	$\top$	$\vdash$	$\neg$	_		96			$\neg$	$\neg$	1		$\neg$	7		146			-	-		$\overline{}$		
_	46		$\mp$		Ħ	П	4	7		96 97		$\Box$	Ŧ	Ŧ	╀	Н	$\mp$	7	$\vdash$	146		+	+	F		$\Box$	_	_
_					Ħ		1	=		96 97 98				ŧ	F		+	3		146 147 148		#	ŧ			$\exists$	_	_